

仕様一覧

タイプL

●本体仕様一覧

フレーム型番		PC-GV287UZAS PC-GV256UZAS PC-GV287UZGS PC-GV256UZGS PC-GV287UZDS PC-GV256UZDS PC-GV287UZLS PC-GV256UZLS	PC-GV287VZAS PC-GV256VZAS PC-GV287VZGS PC-GV256VZGS PC-GV287VZDS PC-GV256VZDS PC-GV287VZLS PC-GV256VZLS	PC-GV333VZAS PC-GV333VZGS PC-GV333VZDS PC-GV333VZLS
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセレクトメニューにて選択可能		
CPU		フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が7の場合: 第2世代 インテル® Core™ i7-2600S プロセッサ フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が6の場合: 第2世代 インテル® Core™ i5-2400S プロセッサ		第2世代 インテル® Core™ i3-2120 プロセッサ
	動作周波数	フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が7の場合: 2.80GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応: 最大3.80GHz) フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が6の場合: 2.50GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応: 最大3.30GHz)		3.30GHz
	コア数/スレッド数	フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が7の場合: 4コア/8スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応) フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が6の場合: 4コア/4スレッド		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)
	キャッシュメモリ	フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が7の場合: 8MB(3次キャッシュ) フレーム型番(PC-GV□□■□□□□)の■が6の場合: 6MB(3次キャッシュ)		3MB(3次キャッシュ)
システムバス		5GT/s OMI※3		
チップセット		インテル® H67 Express チップセット		
メインメモリ ※4※5※7 ※8	標準容量/最大容量	セレクトメニューにて選択可能/16GB		
	スロット数	DIMMスロット×4[空き:2]		DIMMスロット×4[空き:セレクトにより2、または3]
表示機能	標準ディスプレイ [型番] (詳細は別表(p.6)をご覧ください)		23型ワイド(120Hz駆動式30※15) (スーパーシャインビューEX2液晶)(Full HD) (NVIDIA® 3D Vision™対応) [F23W2A]	セレクトメニューにて選択可能
	表示色 (解像度)※14	標準ディスプレイ	最大約1677万色※17(1920×1080ドット、1280×1024ドット※19、1280×768ドット※19、1024×768ドット※19、800×600ドット※19)	セレクトメニューのディスプレイの選択により異なります
	本機のサポートする表示モード※20	デジタルディスプレイ	最大1677万色(1920×1080ドット、1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)	—(接続できません)
		アナログディスプレイ	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×768ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット)※21、対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p	
		HDMI接続時	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×768ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット)※21、対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p	
	グラフィックアクセラレータ		NVIDIA® GeForce® GT 435M※23	セレクトメニューにて選択可能
ドライブ	グラフィックスメモリ※22		メインメモリが4GBの場合: 最大2807MB※9※10 メインメモリが8GBの場合: 最大4095MB※9※10	セレクトメニューのメインメモリおよびグラフィックアクセラレータの選択により異なります
	SSD※24※26		セレクトメニューにて選択可能	
	ハードディスクドライブ※25		セレクトメニューにて選択可能	
80/OVO/COドライブ(詳細は別表(p.26)をご覧ください)		ブルーレイディスクドライブ (OVOスーパーマルチドライブ機能付き)※27		セレクトメニューにて選択可能

フレーム型番		PC-GV287UZAS PC-GV256UZAS PC-GV287UZGS PC-GV256UZGS PC-GV287UZDS PC-GV256UZDS PC-GV287UZLS PC-GV256UZLS	PC-GV287VZAS PC-GV256VZAS PC-GV287VZGS PC-GV256VZGS PC-GV287VZDS PC-GV256VZDS PC-GV287VZLS PC-GV256VZLS	PC-GV333VZAS PC-GV333VZGS PC-GV333VZDS PC-GV333VZLS
サウンド機能	スピーカ	液晶ディスプレイに内蔵(ステレオ(3W+3W))		
	音源／サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※28)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル)		
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
拡張スロット		PCI Express x16スロット ※29(ロープロファイル)×1 [空き:0]、 PCI Express x1スロット (Generation2対応、ロープロ ファイル)×2[空き:セレクトシ ョンにより1、または2]	PCI Express x16スロット※29(ロープロファイル)×1[空き: セクションにより0、または1]、 PCI Express x1スロット(Generation2対応、ロープロファ イル)×2[空き:セクションにより1、または2]	
ベイ		5型ベイ:1スロット(80/0V0/COドライブで占有済)[空き:0]、 内蔵3.5型ベイ:1スロット(ハードディスクドライブで占有済)[空き:0]		
入力装置	キーボード	PS/2小型キーボード(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン、マイ チョイスボタン、 ECOボタン、ズームボタン付き)		
	マウス	USBレーザーマウス(横スクロール機能付き※30)		
外部インター フェイス	USB※32	USB 3.0インターフェイスボードを選択しない場合: ・USB 2.0×8 USB 3.0インターフェイスボードを選択した場合: ・USB 3.0×2※31、USB 2.0×8		
	ディスプレイ	DVI-H(29ピン、HDCP対応 ※33、デュアルリンク対応)× 1※34※35、HDMI出力端子× 1※16※21※53	セクションメニューのグラフィックアクセラレータの選択によ り異なります	
	PS/2	ミニDIN6ピン×1※36		
	LAN	RJ45×1		
	サウンド関連	マイク入力※40	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイク ブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]	
		ヘッドフォン出力	ライン出力と共用[ヘッドフォン出力インピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)※41]	
ライン入力		ステレオミニジャック×1(入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)		
ライン出力		ステレオミニジャック×1※37 (出力インピーダンス 22kΩ、 出力レベル 1Vrms)	ステレオミニジャック×1※38(出力インピーダンス 22kΩ、出 力レベル 1Vrms)	
カードスロット	メモリーカード	7メディア対応カードスロット ×1※42[S0メモリーカード (SOHCメモリーカード、SOXC メモリーカード)※43※44、 メモリスティック(メモリー スティック PRO、メモリー スティック PRO-HG デュオ) ※45、x0-ピクチャーカード ※46、スマートメディア※47、 コンパクトフラッシュ、マルチ メディアカード※48、マイクロ ドライブ※49]		
外形寸法	本体(突起部除く)	98(W)×401(O)×343(H) mm※50 220(W)×401(O)×343(H) mm(スタビライザ設置時) ※標準添付ディスプレイの寸法 は、別表(p.6)をご覧ください。	98(W)×401(O)×343(H)mm※50 220(W)×401(O)×343(H)mm(スタビライザ設置時) ※選択ディスプレイの寸法は、別表(p.6)をご覧ください。	
	キーボード	392(W)×154(O)×32(H)mm		
質量	本体	約9.2kg※56	約8.8kg※57	約8.8kg※58
	キーボード／マウス／30メガネ	約750g／約100g／約51g	約750g／約100g／ー	
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力	標準／最大／スリープ状態時	フレーム型番(PC-GV□□■□ □□□)の■が7の場合: 約39W※56／約198W※56 ／約2.1W※56 フレーム型番(PC-GV□□■□ □□□)の■が6の場合: 約39W※56／約174W※56 ／約2.1W※56	フレーム型番(PC-GV□□■□ □□□)の■が7の場合: 約31W※57／約191W※57 ／約2.1W※57 フレーム型番(PC-GV□□■□ □□□)の■が6の場合: 約31W※57／約164W※57 ／約2.1W※57	約31W※58／約166W※58 ／約2.1W※58
		VCCI Class8		
電波障害対策		10~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)		
温湿度条件		セクションメニューにて選択可能		
ソフトウェアバック		マニユアル※55、電源コード		
主な添付品		マニユアル※55、電源コード		

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GV287UZAS PC-GV256UZAS PC-GV287UZGS PC-GV256UZGS PC-GV287UZDS PC-GV256UZDS PC-GV287UZLS PC-GV256UZLS	PC-GV287VZAS PC-GV256VZAS PC-GV287VZGS PC-GV256VZGS PC-GV287VZDS PC-GV256VZDS PC-GV287VZLS PC-GV256VZLS	PC-GV333VZAS PC-GV333VZGS PC-GV333VZDS PC-GV333VZLS
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能		
メインメモリ ※4※5※7 ※8	標準容量/最大容量	いずれか選択可能 ・4GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※11※12 ・8GB(OOR3 SORAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※12	OVOスーパーマルチドライブを 選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※11※13 ・8GB(OOR3 SORAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※13 ブルーレイディスクドライブを 選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※11※12 ・8GB(OOR3 SORAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※12	OVOスーパーマルチドライブを 選択した場合: いずれか選択可能 ・2GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×1、PC3-10600対応、 デュアルチャネル対応可能)／ 16GB※11※13 ・4GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※11※13 ・8GB(OOR3 SORAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※13 ブルーレイディスクドライブを 選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(OOR3 SORAM/OIMM 2GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※11※12 ・8GB(OOR3 SORAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対 応、デュアルチャネル対応)／ 16GB※12
	スロット数	OIMMスロット×4[空き:2]		
表示機能	標準ディスプレイ[型番](詳細は別表(p.6)をご 覧ください)	—	いずれか選択可能 ・無し※54 ・23型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)(Full HO) [F23W1A(W)] ・19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)[F19W1A(S)]	
	表示色 (解像度)※14	標準ディスプレイ	23型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)(Full HO) [F23W1A(W)]の場合: ・最大約1670万色※1B(1920×1080ドット、1280×1024 ドット※19、1280×768ドット※19、1024×768ドット ※19、800×600ドット※19) 19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)[F19W1A(S)]の 場合: ・最大約1670万色※1B(1440×900ドット、1280×768 ドット※19、1024×768ドット※19、800×600ドット ※19)	
	グラフィックアクセラレータ		いずれか選択可能 ・インテル® H0 グラフィックス 2000(CPUに内蔵) ・NVIDIA® GeForce® GT 435M※23	
	グラフィックメモリ※22		インテル® H0 グラフィックス 2000の場合※6: ・メインメモリが4GBの場合:最 大1696MB ・メインメモリが8GBの場合:最 大1696MB NVIDIA® GeForce® GT 435Mの場合※9※10: ・メインメモリが4GBの場合:最 大2807MB ・メインメモリが8GBの場合:最 大4095MB	インテル® H0 グラフィックス 2000の場合※6: ・メインメモリが2GBの場合:最 大768MB ・メインメモリが4GBの場合:最 大1696MB ・メインメモリが8GBの場合:最 大1696MB NVIDIA® GeForce® GT 435Mの場合※9※10: ・メインメモリが2GBの場合:最 大1783MB ・メインメモリが4GBの場合:最 大2807MB ・メインメモリが8GBの場合:最 大4095MB

フレーム型番		PC-GV287UZAS PC-GV256UZAS PC-GV287UZGS PC-GV256UZGS PC-GV287UZDS PC-GV256UZDS PC-GV287UZLS PC-GV256UZLS	PC-GV287VZAS PC-GV256VZAS PC-GV287VZGS PC-GV256VZGS PC-GV287VZDS PC-GV256VZDS PC-GV287VZLS PC-GV256VZLS	PC-GV333VZAS PC-GV333VZGS PC-GV333VZDS PC-GV333VZLS
ドライブ	SSD※24※26	いずれか選択可能 ・無し ・約62GB (Serial ATA)		
	ハードディスクドライブ※25	いずれか選択可能 ・約1TB (Serial ATA、高速7200回転/分) ・約2TB (Serial ATA、5400回転/分) ・約2TB (Serial ATA、高速7200回転/分)	いずれか選択可能 ・約500GB (Serial ATA、高速7200回転/分) ・約1TB (Serial ATA、高速7200回転/分) ・約2TB (Serial ATA、5400回転/分) ・約2TB (Serial ATA、高速7200回転/分)	
	BO/OVO/COドライブ(詳細は別表(p.26)をご覧ください)	—	いずれか選択可能 ・OVOスーパーマルチドライブ (OVO-RAM/R/RW with OVO+R/RW) [OVO-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ (OVOスーパーマルチドライブ機能付き) ※27	メインメモリが2GBの場合: ・OVOスーパーマルチドライブ (OVO-RAM/R/RW with OVO+R/RW) [OVO-R/+R 2層書込み] メインメモリが4GBの場合: メインメモリが8GBの場合: いずれか選択可能 ・OVOスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き) ※27
外部インターフェイス	USB※32	いずれか選択可能 ・無し ・USB 3.0インターフェイスボード		
	ディスプレイ	—	インテル® H0 グラフィックス 2000の場合: ・OVI-O (24ピン、H0CP対応※33、シングルリンク対応) ×1 ※34 NVIDIA® GeForce® GT 435Mの場合: ・OVH (29ピン、H0CP対応※33、デュアルリンク対応※39) ×1 ※34※35、HOMI出力端子×1 ※16	
カードスロット	メモリーカード	—	いずれか選択可能 ・無し ・7メディア対応カードスロット×1 ※42 [SOメモリーカード (SOHCメモリーカード、SOXCメモリーカード) ※43※44、メモリースティック (メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ) ※45、x0-ピクチャーカード※46、スマートメディア※47、コンパクトフラッシュ、マルチメディアカード※48、マイクロドライブ※49]	
スピーカ		—	23型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶) (Full H0) [F23W1A(W)]の場合: ・液晶ディスプレイに内蔵 (ステレオ (2W+2W)) 19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶) [F19W1A(S)]の場合: ・液晶ディスプレイに内蔵 (ステレオ (1W+1W))	
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※51 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※51		
ソフトウェアパック		いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアパック ・ミニマムソフトウェアパック		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: OMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-ME053C (4GB、PC3-10600) を推奨します。
- ※ 5: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 7: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 9: グラフィックスメモリは、専用グラフィックスメモリとメインメモリの一部の両方を使用します。
- ※ 10: グラフィックボード上に1024MB搭載。
- ※ 11: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ (4GB) を4枚実装する必要があります。
- ※ 12: 4つのメモリスロットにメモリ3枚を搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
- ※ 13: メモリ増設時に、4つのメモリスロットにメモリ3枚を搭載するメモリ構成とした場合、一部の容量がデュアルチャネル動作となり、残りがシングルチャネル動作となります。

- ※ 14: 本体添付ディスプレイ(選択時)の最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 15: NVIDIA® 3D Vision™を利用する場合に有効になります。
- ※ 16: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が下がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 17: 本体添付ディスプレイのフレームレートコントロールにより実現。
- ※ 18: 本体添付ディスプレイ(選択時)のフレームレートコントロールにより実現。
- ※ 19: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 20: グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。なお、1920×1080ドットと1680×1050ドットと1440×900ドットの解像度については商品ご購入時に選択できるディスプレイでのみ動作検証を行っております。
- ※ 21: HDMI端子経由で3D対応テレビへ接続した場合のみ3D映像を表示することができます。
- ※ 22: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 23: グラフィックス性能は、NVIDIA® GeForce® GT 430相当です。
- ※ 24: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 25: 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 26: SSD搭載モデルは、CドライブにSSDを割り当てています。
- ※ 27: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がかたんだり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 28: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 29: 抜け防止ロック機構付き。
- ※ 30: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 31: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 32: USBコネクタの電源供給能力は、USB 3.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大900mA、USB 2.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
- ※ 33: HDCPとは“High-bandwidth Digital Content Protection”の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVIは、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本製品が故障していても、DVIの映像が表示されないことがあります。
- ※ 34: 本機のDVI端子はご購入時に選択できるディスプレイのみ動作確認を行っております。
- ※ 35: I/Oプレート部に搭載されているDVI-Dコネクタはご利用できません。
- ※ 36: 本機のPS/2端子は添付のキーボードのみ動作確認を行っております。
- ※ 37: ディスプレイに添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 38: ディスプレイ(選択時)に添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 39: ディスプレイ(選択時)との組み合わせでは、シングルリンクで動作します。
- ※ 40: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 41: 周波数特性や、出力電力を保証するものではありません。
- ※ 42: すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 43: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 44: 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格[UHS-I]には対応しておりません。
- ※ 45: 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。
- ※ 46: xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- ※ 47: 3.3Vタイプ(または3Vと表示されているタイプ)のみ使用できます。5Vタイプのカードはご使用できません。
- ※ 48: Keitaide-Music機能(UDAC-M8プロトコル)には対応しておりませんので、著作権保護機能のある音楽データは取り扱いできません。
- ※ 49: ほかのメディアと同時に使用することはできません。
- ※ 50: 本機を横置きにしてのご使用はサポートしておりません。
- ※ 51: マニュアルを添付しております。
- ※ 52: NVIDIA® 3D Vision™キットには、3Dメガネ(アクティブシャッター方式)、調整可能なノーズピース(2種類)、保管用ポーチ、赤外線(IR)エミッタ、USBケーブル(1.8mと3mの2本)が付属されています。
- ※ 53: HDMI規格で定義されている3D映像出力に対応しておりますが、全ての3D映像フォーマットをサポートしているわけではありません。3DコンテンツをHDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器は3D対応している必要があります。HDMIケーブル(別売)と接続した機器に対応した3Dメガネが別途必要になります。
- ※ 54: 著作権保護コンテンツ(市販あるいはデジタル放送が録画されたDVD、ブルーレイディスク、ネットワーク上の他の機器から配信されるデジタル放送の録画番組など)を再生するには、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)に対応したディスプレイを使用してください。
- ※ 55: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。

- ※ 56: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、ブルーレイディスクドライブ、SSD無し、ハードディスク約1TB(高速7200回転/分)、NVIDIA® GeForce® GT 435M、USB 3.0インターフェイスボード無しの構成にて測定。消費電力測定時のモニターは、23型ワイド(スーパーシャインビューEX2液晶)(Full HO) [F23W2A]を接続して測定。
- ※ 57: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、OVDスーパーマルチドライブ、SSD無し、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、インテル® HO グラフィックス 2000、USB 3.0インターフェイスボード無し、メディアカードリーダー無しの構成にて測定。消費電力測定時のモニターは、19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶) [F19W1A(S)]を接続して測定。
- ※ 58: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ2GB(2GB×1)、OVDスーパーマルチドライブ、SSD無し、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、インテル® HO グラフィックス 2000、USB 3.0インターフェイスボード無し、メディアカードリーダー無しの構成にて測定。消費電力測定時のモニターは、19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶) [F19W1A(S)]を接続して測定。

●添付ディスプレイ仕様

ディスプレイ型番		F23W2A	F23W1A(W)	F19W1A(S)
画面サイズ		23型ワイド(120Hz駆動式30※5) (スーパーシャインビューEX2液晶)(Full HO) (NVIDIA® 3D Vision™対応)	23型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)(Full HO)	19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)
表示寸法(アクティブ表示エリア)		509(W)×286(H)mm	510(W)×287(H)mm	408(W)×255(H)mm
画素ピッチ		0.265mm	0.266mm	0.284mm
表示色		最大約1677万色	最大約1670万色	
表示解像度	デジタル(DVI-D)接続時 およびアナログ(D-sub)接続時	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1	1440×900ドット、1280×768ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1
	別売り機器HDMI接続時 (サポート可能な解像度)	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1280×720ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1280×720ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p/480i	—
インターフェイス		DVI-D(HOCP対応※2、デュアルリンク対応)、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1、HDMI入力端子×1※4	DVI-D(HOCP対応※2、シングルリンク対応)、ミニD-sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1、HDMI入力端子×1	DVI-D(HOCP対応※2、シングルリンク対応)、ミニD-sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1
消費電力		約64W	約55W	約42W
外形寸法		550(W)×240(D)×368~418(H)mm	546(W)×222(D)×379(H)mm	440(W)×210(D)×361(H)mm
質量		約6.8kg	約5.6kg	約4.9kg
LCOドット抜けの割合※3		0.00020%以下	0.00020%以下	0.00018%以下
スピーカ		ステレオスピーカ(3W+3W)	ステレオスピーカ(2W+2W)	ステレオスピーカ(1W+1W)

- ※ 1: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 2: HOCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護システムのことをいいます。HOCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVIは、HOCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HOCPの規格変更などが行われた場合、本製品が故障していても、DVIの映像が表示されないことがあります。
- ※ 3: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 4: HDMI端子経由では、NVIDIA® 3D Vision™に対応していません。
- ※ 5: NVIDIA® 3D Vision™を利用する場合に有効になります。

タイプN

●本体仕様一覧

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS		PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS		PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS		PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS	
インストールDS・サポートDS		Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセレクションメニューにて選択可能							
CPU		第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ	フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が5の場合: 第2世代 インテル® Core™ i5-2430M プロセッサ フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が3の場合: 第2世代 インテル® Core™ i3-2330M プロセッサ	インテル® Pentium® プロセッサ 8950※3	フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が0の場合: インテル® Pentium® プロ セッサ 8950※3 フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■がCの場合: インテル® Celeron® プロ セッサ 8800				
	動作周波数	2.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノ ロジー 2.0に対応:最大 3.10GHz)	フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が5の場合: 2.40GHz(インテル® ター ボ・ブースト・テクノロジー 2.0に対応:最大3GHz) フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が3の場合: 2.20GHz	2.10GHz	フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■が0の場合: 2.10GHz フレーム型番(PC-GV□□■ □□□□)の■がCの場合: 1.50GHz				
	コア数/スレッド数	4コア/8スレッド(インテ ル® ハイパースレッディ ング・テクノロジーに対応)	2コア/4スレッド(インテ ル® ハイパースレッディ ング・テクノロジーに対応)	2コア/2スレッド					
	キャッシュメモリ	6MB(3次キャッシュ)	3MB(3次キャッシュ)	2MB(3次キャッシュ)					
システムバス		5GT/s DMI※4							
チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット							
メインメモリ ※5※6※8 ※9	標準容量/最大容量	セレクションメニューにて選択可能/8GB							
	スロット数	フレーム型番(PC-GV□□□ □□□□)の■がCの場合: SO-DIMMスロット×2[空 き:0] フレーム型番(PC-GV□□□ □□□□)の■が0の場合: SO-DIMMスロット×2[空 き:セレクションにより0~1]	SD-DIMMスロット×2[空き:セレクションにより0~1]						
表示機能	標準ディスプレイ	フレーム型番(PC-GV□□□ □□□□)の■がCの場合: 21.5型ワイド(偏光板方式 30) (スーパーシャインビュー LED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一 体型] フレーム型番(PC-GV□□□ □□□□)の■が0の場合: 21.5型ワイド (スーパーシャインビュー LED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一 体型]	21.5型ワイド (スーパーシャインビューLED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一 体型]			20型ワイド (スーパーシャインビュー LED液晶) [ディスプレイ本体一 体型]			
		表示寸法(アクティブ表示 エリア)	475(W)×267(H)mm			442(W)×249(H)mm			
		画素ピッチ	0.247mm			0.276mm			
		LCDドット抜けの割合 ※13	0.00013%以下			0.00012%以下			
	表示色 (解像度)	標準ディスプレイ	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット※14、1280×768ドット※14、1024×768ドット※14、800×600ドット※14)			最大1677万色(1600 ×900ドット、1280× 768ドット※14、1024 ×768ドット※14、800 ×600ドット※14)			
		グラフィックアクセラレータ	インテル® HD グラフィックス 3000(CPUに内蔵)			インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)			
グラフィックスメモリ※7※16		最大1696MB							

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
ドライブ	ハードディスクドライブ※17 BD/OVO/COドライブ(詳細は別表 (p.26)をご覧ください)	セクションメニューにて選択可能 フレーム型番(PC-GV□□□ □■□□)の■がCの場合: ブルーレイディスクドライブ (OVOスーパーマルチドラ イブ機能付き)(BOXL™ 対応) ※18 フレーム型番(PC-GV□□□ □■□□)の■がOの場合: セクションメニューにて選 択可能			OVOスーパーマルチドラ イブ[OVO-R/+R 2層書 込み]
サウンド機能	スピーカ	YAMAHA製ステレオスピーカ内蔵[3W+3W(FR-Port™方式搭載※21)]			
	音源/サウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※20)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載 ※19、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)			
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載			
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応			
	ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.27) をご覧ください)	セクションメニューにて選択可能			
TV機能(詳細は別表(p.15)をご覧ください)		セクションメニューにて選択可能			
入力装置	キーボード	ワイヤレスキーボード※29※30※31(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン、マイ チョイス ボタン、ECOボタン、ズームボタン付き)			地上デジタル・BSデジタ ル・110度CSデジタル放 送対応(ワイヤレスTVデジ タル)・「ひかりTV」サー ビス対応を選択した場合:無 線リモコン※31 地上デジタル放送対応(ダ ブルチューナー搭載)を選 択した場合:小型無線リモ コン※31
	マウス	ワイヤレスレーザーマウス※29※31※32(横スクロール機能付き※33)			
	リモコン	TVを選択した場合:無線リモコン※31			
	ボタン	明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン、外部入力ボタン(入力切替、音量※37)			

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
外部インターフェイス	USB	USB 3.0×2※34(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※35※36)、USB 2.0×5			
	LAN	RJ45×1			
	映像入力	HDMI入力	フレーム型番(PC-GV□□ □□■□□)の■がCの場合: HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p]※15 フレーム型番(PC-GV□□ □□■□□)の■がOの場合: HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p]	HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p]	—
	サウンド関連	マイク入力※3B	ステレオミニジャック×1 [マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 [ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]		
	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)			
カードスロット	メモリーカード	デュアルメモリスロット×1※39[SOメモリーカード(SOHCメモリーカード、SOXCメモリーカード)※40※41、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※42]			
TV		地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: —【ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載】 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: 地上デジタル・BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1			地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: —【ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載】 地上デジタル放送(ダブルチューナー搭載)を選択した場合: 地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1
外形寸法	本体(突起部除く)	534(W)×193(O)×42B(H)mm (ディスプレイ最小傾斜時) 534(W)×290(O)×410(H)mm (ディスプレイ最大傾斜時)			
	キーボード	386(W)×146(O)×27.2(H)mm			
	リモコン	50(W)×25B(O)×27.5(H)mm			
					地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: 50(W)×25B(O)×27.5(H)mm 地上デジタル放送(ダブルチューナー搭載)を選択した場合:43(W)×162(O)×22(H)mm

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
質量	本体	フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: 約8.9kg※46 フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がOの場合: 約8.8kg※47	約8.8kg※47		約9.0kg※48
	キーボード／マウス／リモコン／30メガネ	フレーム型番(PC-GV□□□□ □□■□□)の■がCの場合: 約700g※43／約72g ※43／約140g※43／ 約31g フレーム型番(PC-GV□□□□ □□■□□)の■がOの場合: 約700g※43／約72g ※43／約140g※43／－	約700g※43／約72g※43／約140g※43／－		地上デジタル・8Sデジ タル・110度CSデジタル放 送対応(ワイヤレスTVデジ タル)・「ひかりTV」サービ ス対応を選択した場合: 約700g※43／約72g ※43／約140g※43／ － 地上デジタル放送(ダブル チューナー搭載)を選択し た場合: 約700g※43／約72g ※43／約80g※43／－
電源		AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力	標準／最大／スリープ状態時	フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: 約48W※46／約120W／ 約1.2W※46 フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がOの場合: 約48W※47／約120W／ 約1.2W※47	約48W※47／約120W／約1.2W※47		フレーム型番(PC-GV□□□■ □□□□)の■がOの場合: 約35W※48／約120W／ 約1.1W※48 フレーム型番(PC-GV□□□■ □□□□)の■がCの場合: 約35W※48／約120W／ 約1.0W※48
電波障害対策		VCCI ClassB			
温湿度条件		10～35℃、20～80%(ただし結露しないこと)			
本体色／マウス色		フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: ファインブラック／ブラック フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がOの場合: セレクションメニューにて選 択可能	セレクションメニューにて選択可能		
ソフトウェアパック		標準ソフトウェアパック			

フレーム型番	PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
主な添付品	フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: 地上デジタル・BSデジタル・ 110度CSデジタル放送対応 (ワイヤレスTVデジタル)・ 「ひかりTV」サービス対応を 選択した場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、ワイヤレスTVデジタル、 B-CASカード、無線リモコ ン、乾電池(単三アルカリ:6 本 キーボード・マウス、リモ コン用)、30メガネ(偏光板方 式)※25 地上デジタル・BSデジタル・ 110度CSデジタル放送対応 (ダブルチューナー搭載)・「ひ かりTV」サービス対応を選択 した場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、B-CASカード、無線リモ コン、乾電池(単三アルカリ: 6本 キーボード・マウス、リ モコン用)、30メガネ(偏光板 方式)※25 TVを選択しない場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、乾電池(単三アルカリ:4 本 キーボード・マウス用)、 30メガネ(偏光板方式)※25 フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がDの場合: 地上デジタル・BSデジタル・ 110度CSデジタル放送対応 (ワイヤレスTVデジタル)・ 「ひかりTV」サービス対応を 選択した場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、ワイヤレスTVデジタル、 B-CASカード、無線リモコ ン、乾電池(単三アルカリ:6 本 キーボード・マウス、リモ コン用) 地上デジタル・BSデジタル・ 110度CSデジタル放送対応 (ダブルチューナー搭載)・「ひ かりTV」サービス対応を選択 した場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、B-CASカード、無線リモ コン、乾電池(単三アルカリ: 6本 キーボード・マウス、リ モコン用) TVを選択しない場合: マニュアル※45、ACアダプ タ、乾電池(単三アルカリ:4 本 キーボード・マウス用)	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対 応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対 応を選択した場合: マニュアル※45、ACアダプタ、ワイヤレスTVデジタ ル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカ リ:6本 キーボード・マウス、リモコン用) 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対 応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応 を選択した場合: マニュアル※45、ACアダプタ、B-CASカード、無線 リモコン、乾電池(単三アルカリ:6本 キーボード・マウ ス、リモコン用) TVを選択しない場合: マニュアル※45、ACアダプタ、乾電池(単三アルカリ: 4本 キーボード・マウス用)	地上デジタル・BSデジタ ル・110度CSデジタル放 送対応(ワイヤレスTVデジ タル)・「ひかりTV」サー ビス対応を選択した場合: マニュアル※45、ACアダ プタ、ワイヤレスTVデジ タル、B-CASカード、無線 リモコン、乾電池(単三ア ルカリ:6本 キーボード・ マウス、リモコン用) 地上デジタル放送(ダブル チューナー搭載)を選択し た場合: マニュアル※45、ACアダ プタ、B-CASカード、小型 無線リモコン、乾電池(単 三アルカリ:4本 キーボ ード・マウス用、単四アルカ リ:2本 リモコン用) TVを選択しない場合: マニュアル※45、ACアダ プタ、乾電池(単三アルカ リ:4本 キーボード・マウ ス用)	

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272CGS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能			
メインメモリ ※5※6※B ※9	標準容量／最大容量	フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB ※11※12 ・BGB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がDの場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB ※1D※11 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×1、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応可能)／ BGB ・BGB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB	いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB※1D※11 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB ・BGB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応可能)／ BGB	TVまたは、ブルーレイディス クドライブを選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB ※11※12 ・BGB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB TVもブルーレイディスクド ライブも選択しない場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB ※1D※11 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×1、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応可能)／ BGB ・BGB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／BGB	地上デジタル・BSデジタ ル・11D度CSデジタル放 送対応(ワイヤレスTVデジ タル)・「ひかりTV」サービ ス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SD-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB※11※12 ・BGB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB TVを選択しない場合: 地上デジタル放送(ダブル チューナー搭載)を選択し た場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 2GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB※1D※11 ・4GB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×1、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応可能)／ BGB ・BGB(DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-1D6DD対応、デュ アルチャネル対応)／ BGB
スロット数		フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: SD-DIMMSロット×2[空 き:D] フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がDの場合: SD-DIMMSロット×2[空 き:セクションによりD～1]	SO-DIMMSロット×2[空き:セクションによりD～1]		
ハードディスクドライブ※17		いずれか選択可能 ・約1TB(Serial ATA、高速7200回転/分) ・約2TB(Serial ATA、5400回転/分) ・約2TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	いずれか選択可能 ・約500GB(Serial ATA、 高速7200回転/分) ・約1TB(Serial ATA、高 速7200回転/分) ・約2TB(Serial ATA、 5400回転/分)		
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表 (p.26)をご覧ください)	フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: — フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がDの場合: いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライ ブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライ ブ(DVDスーパーマルチド ライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※1B	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチ ドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※1B		

フレーム型番		PC-GV2272CAS PC-GV2273DAS PC-GV2272GSS PC-GV2271DGS PC-GV2271DAS PC-GV2272DGS PC-GV2272DAS PC-GV2273DGS	PC-GV2454DAS PC-GV2234DAS PC-GV2455DAS PC-GV2235DAS PC-GV2456DAS PC-GV2236DAS PC-GV2454DGS PC-GV2234DGS PC-GV2455DGS PC-GV2235DGS PC-GV2456DGS PC-GV2236DGS	PC-GV21D4DAS PC-GV21D4DGS PC-GV21D5DAS PC-GV21D5DGS PC-GV21D6DAS PC-GV21D6DGS	PC-GV21D4EAS PC-GV15C4EAS PC-GV21D5EAS PC-GV15C5EAS PC-GV21D6EAS PC-GV15C6EAS PC-GV21D4EGS PC-GV15C4EGS PC-GV21D5EGS PC-GV15C5EGS PC-GV21D6EGS PC-GV15C6EGS
通信機能	ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.27)をご覧ください)	地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応	地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® My WiFi テクノロジー対応 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応	地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル放送(ダブルチューナー搭載)を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠) ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応	
TV機能(詳細は別表(p.15)をご覧ください)		いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応※22※24※28 ・地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応※22※23※25※27			
本体色／マウス色		フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がCの場合: ー フレーム型番(PC-GV□□□□ □■□□)の■がOの場合: いずれか選択可能 ・ファインホワイト／ホワイト ・ファインブラック／ブラック ・クランベリーレッド／レッド	いずれか選択可能 ・ファインホワイト／ホワイト ・ファインブラック／ブラック ・クランベリーレッド／レッド		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※44 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※44			

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: インテル® パーチャライゼーション・テクノロジには対応していません。
- ※ 4: DMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 5: 増設メモリは、PC-AC-ME052C(4GB、PC3-10600)を推奨します。
- ※ 6: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださいようお願いいたします。
- ※ 7: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 8: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 9: メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 10: メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差がシングルチャネル動作となります。
- ※ 11: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 12: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしていません。
- ※ 13: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。

- ※ 14: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 15: HDMI端子経由で3D映像を表示することはできません。
- ※ 16: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 17: 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 18: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音とズレたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 19: Waves社製MaxxAudio®は内蔵スピーカ専用の機能です。ヘッドフォン/オーディオ出力端子、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 20: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 21: FR-Port™はYAMAHA特許出願中の新低音再生技術です。
- ※ 22: 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 23: 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。回線終端装置(ONU)やルータに有線(ケーブル)で接続したワイヤレスTVデジタルとパソコンをワイヤレスLANで接続して「ひかりTV」を視聴できます。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 24: 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。「ひかりTV」を快適に利用するためには、パソコンを回線終端装置やルータに有線で接続することをおすすめしますが、ワイヤレスLANで接続する場合は、動作確認済みの機器(ワイヤレスLANルータ/ワイヤレスLANアクセスポイント)をお使いください。これ以外の機器をお使いの場合、映像が乱れ視聴できないことがあります。動作確認済み機器に関しては、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/iptv/>)をご覧ください。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 25: 購入本体のみで、ご利用できます。
- ※ 26: TV機能をご利用になる場合は、常時インターネットに接続する必要があります。ご購入時の状態に戻す(再セットアップ)作業を実施すると、外付けを含めてハードディスクに録画した番組はすべて再生できなくなります。
- ※ 27: TV機能をご利用になる場合は、ワイヤレスTVデジタルとの接続が必要になります。
- ※ 28: BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/dtv/>)で、事前にご確認ください。
- ※ 29: 金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
- ※ 30: キーボードの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、約1年になります。(週5日、1日8時間通電の場合。ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 31: 使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 32: マウスの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、約5ヵ月になります。(週5日、1日8時間通電の場合。ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 33: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 34: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 35: 電源に接続している場合のみ使えます。
- ※ 36: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ(<http://121ware.com/catalog/usbcharge/>)をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 37: 接続された外部入力装置の音量を調整することができます。
- ※ 38: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 39: 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 40: 「SOメモリーカード」、「SOHCメモリーカード」、「SOXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。「SOIOカード」には対応していません。「miniSOカード」、「microSOカード」をご使用の場合には、SOカード変換アダプタをご利用ください。microSOカード→miniSOカード変換アダプタ→SOカード変換アダプタの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「miniSOカード」、「microSOカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 41: 高速転送規格「UHS-I」に対応しています。実際のデータ転送速度は、カード性能、ファイルサイズ等の利用環境により異なります。尚、SOカード変換アダプタを利用した場合、高速転送規格「UHS-I」はサポートしていません。
- ※ 42: 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」のBビットパラレルデータ転送には対応していません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応していません。
- ※ 43: 乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 44: マニュアルを添付しております。
- ※ 45: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。
- ※ 46: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)、約1TB(高速7200回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 47: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(4GB×1)、OVOスーパーマルチドライブ、ハードディスク約1TB(高速7200回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 48: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(4GB×1)、OVOスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。

●TV機能仕様一覧

■TV仕様 [受信機能]

対応機種		ワイヤレスTVデジタル添付モデル		地デジ/BS/110度CS・ダブルチューナーモデル	Media Center TVモデル
		PC-GV2272C□□S※2B PC-GV227□0□□S※2B PC-GV245□0□□S※2B PC-GV223□0□□S※2B PC-GV210□0□□S PC-GV210□□E□□S PC-GV15C□□E□□S		PC-GV2272C□□S※2B PC-GV227□0□□S※2B PC-GV245□0□□S※2B PC-GV223□0□□S※2B PC-GV210□0□□S	PC-GV210□□E□□S PC-GV15C□□E□□S
品名		ワイヤレスTVデジタル※4		本体内蔵	
テレビ受信機能	チューナー	[地上デジタル/BS・110度CSデジタル]チューナー		地上デジタルチューナー	
	チューナー数	1個		2個	
	対応する放送の種類	地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2		地上デジタル放送※1	
	CATVパススルー対応	対応帯域:全帯域(VHF・MIO・SHB・UHF)			
	字幕放送	対応			
	データ放送	対応			
	双方向サービス※3	対応			
	EPG(電子番組表)	対応			
通信機能	LAN	100BASE-TX対応※6(クロス/ストレート ケーブル自動判別)		—	—
	ワイヤレス LAN※5	規格	IEEE802.11a/b/g/n 準拠	—	—
		周波数帯域	2.4GHz/5.2GHz(W52)※7	—	—
		アンテナ	内蔵2本(送信×2、受信×2)	—	—
外部インターフェイス		セキュリティ※8	WPA-PSK(AES)、WEP 64bit、WPA-PSK(TKIP)	—	—
	LAN	RJ45×1		—	—
	TV	BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1		—	—
				—	—
その他	電源	ACアダプタ(100V、50/60Hz)		—	—
	消費電力(最大時/待機時)	約15W/約5W		—	—
	電波障害対策	VCCI ClassB		—	—
	温湿度条件	5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)		—	—
	外形寸法	31(W)×177(D)×172(H)mm (本体のみ、突起部除く)		—	—
	質量	約400g(本体のみ)		—	—
	主な添付品	ACアダプタ、スタンド		—	—
				—	—

■TV仕様 [ハードディスクへの録画時間]

ワイヤレスTVデジタル添付モデル、地デジ/BS/110度CS・ダブルチューナーモデル

録画モード		ビットレート ※1B	1時間あたりの 録画に必要な ハードディスク 容量※9※10	字幕 表示 対応	外付けハードディスク※15		
					録画時間(想定録画容量※17)(めやす)※14		
					約1.5TB※13	約1TB※13	約500GB※13
ダイレクト※11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	約10.1GB	○	約130時間	約90時間	約40時間
	BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	約11Mbps	約4.7GB	○	約300時間	約200時間	約100時間
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約17Mbps	約7.2GB	○	約190時間	約130時間	約60時間
	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファイン※11		約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファインロング※11		約4Mbps	約1.7GB	○	約830時間	約550時間	約270時間
セミファインロング※29		約2.4Mbps	約1.0GB	○	約1380時間	約920時間	約460時間
ロング※12		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間
スーパーロング※12(地デジ/BS/110度CS・ダブルチューナーモデルのみ)		約1.2Mbps	約520MB	○	約2770時間	約1850時間	約920時間

Media Center TVモデル

	字幕表示対応	外付けUSBハードディスク※16
		録画時間(想定録画容量※17)(めやす)
		約1TB※13
地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約106時間

■TV仕様 [ディスク(BD/DVD)への保存時間]

ブルーレイディスクドライブ(BDXL™対応)モデル

ディスク	保存形式			字幕表示 対応	保存時間(めやす)	対応機器	
						地デジ/BS/110度CS・ ダブルチューナーモデル	
						PC-GV22720□□S PC-GV227□□□S PC-GV245□□□S PC-GV223□□□S	PC-GV210□□□S
BD-R(1層/2層)、 BD-R XL(3層) BD-RE(1層/2層)、 BD-RE XL(3層) ※19※20※33	BD-AV形式	ダイレクト※11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○	約2時間10分/ 約4時間20分/ 約8時間30分	●	●
			BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	○	約4時間40分/ 約9時間30分/ 約19時間	●	●
			地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約3時間/ 約6時間/ 約12時間	●	●
			地上デジタル標準テレビ放送	○	約6時間30分/ 約13時間/ 約26時間	●	●
		ファイン※11		○	約6時間30分/ 約13時間/ 約26時間	●	●
		ファインロング※11		○	約13時間/約27時間/約54時間	●	●
		セミファインロング		○	約22時間/ 約45時間/ 約92時間	●※30	－※31
		ロング※12		○	約27時間/ 約55時間/ 約111時間	●	●
		スーパーロング※12		○	約41時間/ 約84時間/ 約168時間	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
DVD-R(1層/2層) ※22	AVCREC形式 ※32	ファイン※11		○	約1時間10分/ 約2時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分/ 約4時間40分	●	●
		セミファインロング		○	約4時間10分/ 約8時間	●※30	－※31
		ロング※12		○	約5時間/ 約9時間30分	●	●
		スーパーロング※12		○	約7時間30分/ 約14時間30分	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
	DVD-VR形式 ※12※23※26	高画質	×	約1時間20分/ 約2時間20分	●	●	
		標準画質	×	約2時間30分/ 約4時間40分	●	●	
		長時間	×	約5時間/約9時間	●	●	
		1ディスクダビング	×	最長約5時間※25/ 最長約9時間※25	●	●	
DVD-RAM (片面4.7GB※13) ※22	AVCREC形式 ※32	ファイン※11		○	約1時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分	●	●
		セミファインロング		○	約4時間10分	●※30	－※31
		ロング※12		○	約5時間	●	●
		スーパーロング※12		○	約7時間30分	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
	DVD-VR形式 ※12※23※26	高画質	×	約1時間10分	●	●	
		標準画質	×	約2時間20分	●	●	
		長時間	×	約5時間	●	●	
		1ディスクダビング	×	最長約5時間※25	●	●	

ディスク	保存形式			字幕表示対応	保存時間(めやす)	対応機器	
						ワイヤレスTVデジタル添付モデル	
						PC-GV2272C□□S PC-GV227□□□S PC-GV245□□□S PC-GV223□□□S	PC-GV210□□□S
BO-R(1層/2層)、 BO-R XL(3層) BO-RE(1層/2層)、 BO-RE XL(3層) ※19※20※33	BO-AV形式	ダイレクト※11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○	約2時間10分/ 約4時間20分/ 約8時間30分	●	●
			BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	○	約4時間40分/ 約9時間30分/ 約19時間	●	●
			地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約3時間/ 約6時間/ 約12時間	●	●
			地上デジタル標準テレビ放送	○	約6時間30分/ 約13時間/ 約26時間	●	●
		ファイン※11		○	約6時間30分/ 約13時間/ 約26時間	●	●
		ファインロング※11		○	約13時間/約27時間/ 約54時間	●	●
		セミファインロング		○	約22時間/ 約45時間/ 約92時間	●※30	—※31
		ロング※12		○	約27時間/ 約55時間/ 約111時間	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
OVO-R(1層/2層) ※22	AVCREC形式 ※32	ファイン※11		○	約1時間10分/ 約2時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分/ 約4時間40分	●	●
		セミファインロング		○	約4時間10分/ 約8時間	●※30	—※31
		ロング※12		○	約5時間/ 約9時間30分	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
	DVD-VR形式 ※12※23※26	高画質		×	約1時間20分/ 約2時間20分	●	●
		標準画質		×	約2時間30分/ 約4時間40分	●	●
		長時間		×	約5時間/約9時間	●	●
		1ディスクダビング		×	最長約5時間※25/ 最長約9時間※25	●	●
OVO-RAM (片面4.7GB※13) ※22	AVCREC形式 ※32	ファイン※11		○	約1時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分	●	●
		セミファインロング		○	約4時間10分	●※30	—※31
		ロング※12		○	約5時間	●	●
		1ディスクダビング※24		○	ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。 ※25	●	●
	OVO-VR形式 ※12※23※26	高画質		×	約1時間10分	●	●
		標準画質		×	約2時間20分	●	●
		長時間		×	約5時間	●	●
		1ディスクダビング		×	最長約5時間※25	●	●

DVDスーパーマルチドライブモデル

ディスク	保存形式	字幕表示対応	保存時間(めやす)	対応機器	
				PC-GV227□□□S PC-GV245□□□S PC-GV223□□□S PC-GV21D□□□S PC-GV21D□□□S PC-GV150□□□S	PC-GV21D□□□S PC-GV150□□□S
DVD-R(1層/2層) ※21	DVD-VR形式 ※12※23※26	高画質	× 約1時間20分/約2時間20分	●	—
		標準画質	× 約2時間30分/約4時間40分	●	—
		長時間	× 約5時間/約9時間	●	—
		1ディスクダビング	× 最長約5時間※25/最長約9時間※25	●	—
	DVD-VR形式 ※26	XP(高画質)	× 約1時間/約2時間	—	●
		SP(標準画質)	× 約2時間/約3時間50分	—	●
		LP(長時間)	× 約4時間/約7時間30分	—	●
		自動フィット	× 最長約4時間※25/最長約7時間30分※25	—	●
DVD-RW(1層) ※21	DVD-VR形式 ※26	XP(高画質)	× 約1時間	—	●
		SP(標準画質)	× 約2時間	—	●
		LP(長時間)	× 約4時間	—	●
		自動フィット	× 最長約4時間※25	—	●
DVD-RAM (片面4.7GB※13) ※21	DVD-VR形式 ※12※23※26	高画質	× 約1時間10分	●	—
		標準画質	× 約2時間20分	●	—
		長時間	× 約5時間	●	—
		1ディスクダビング	× 最長約5時間※25	●	—
	DVD-VR形式 ※26	XP(高画質)	× 約1時間	—	●
		SP(標準画質)	× 約2時間	—	●
		LP(長時間)	× 約4時間	—	●
		自動フィット	× 最長約4時間※25	—	●

■TV仕様 [外でもVIDEO]

※ワイヤレスTVデジタル添付モデル、地デジ/BS/110度CS・ダブルチューナーモデルのみ

画質(解像度)	ビットレート※1B	字幕表示対応	保存時間(めやす)			
			SDメモリーカード※1D※27			
			16GB	8GB	4GB	2GB
SD画質(640×360)	約1.1Mbps	×	約30時間	約15時間	約7時間	約3時間
ワンセグ画質(320×180)	約600Kbps	×	約57時間	約28時間	約14時間	約7時間

放送中の番組を視聴しているとき、および、ハードディスクに録画した番組(ダイレクトモードのみ)を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間はめやすであり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVDなど)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応モデル(ワイヤレスTVデジタル添付モデルを含む)では、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

- ※ 1: ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数バススルー方式および周波数変換バススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 2: ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 3: 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。なお、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
- ※ 4: 「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器(ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど)とLANケーブルが別途必要です。PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス(フレッツ・ADSLなど)をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一对一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。USB接続経由でインターネットに接続出来るモバイルルータを使用する場合は、パソコン本体とUSB接続をすることで、TVとインターネットを同時にご利用できます。詳細は、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/wifi/>)で、事前にご確認ください。
- ※ 5: 理論上の最大通信速度は送受信ともに130Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
- ※ 6: TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。
- ※ 7: IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52は一般社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ(http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf)をご覧ください。
- ※ 8: IEEE802.11nは、WPA-PSK(AES)のみでサポートされます。
- ※ 9: 録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※ 10: 容量は、1MB=1024²バイト、1GB=1024³バイト換算値です。
- ※ 11: 放送された解像度のままで録画します。
- ※ 12: 解像度は、720×480となります。
- ※ 13: 1GBを10億(1000³)バイト、1TBを1兆(1000⁶)バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 14: 「ひかりTV」サービスの録画はできません。
- ※ 15: 外付けUSBハードディスクの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/hddlist/>)をご覧ください。「ホームネットダビング」用メディアサーバーには、放送されている番組を直接録画することはできません。「ホームネットダビング」用メディアサーバーの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/nashdlist/>)をご覧ください。
- ※ 16: 動作確認済み機器に関しましては、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/mchddlist/>)をご覧ください。
- ※ 17: 録画に使用可能な空き容量の想定値です。実際の空き容量は、機器本体や機器の使用状況により異なります。
- ※ 18: 録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。

- ※ 19: B0-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。著作権保護技術AACsに対応しています。
- ※ 20: B0-R XL(3層)/B0-RE XL(3層)は、ブルーレイディスクドライブ(B0XL™ 対応)搭載モデルのみで、サポートしています。
- ※ 21: CPRM方式に対応していないOV0-R/OV0-RW/OV0-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 22: CPRM方式に対応していないOV0-R/OV0-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 23: OV0-VR形式で保存する場合には、ダイレクト/ファイン/ファインロング/セミファインロング/ロング/スーパーロングを、高画質/標準画質/長時間に変換します。
- ※ 24: 解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
- ※ 25: ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
- ※ 26: OV0-VR形式で保存する場合には、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
- ※ 27: サポートするSOメモリーカードは、microSOカード、microSOHCカード、SOXCメモリーカードになります。動作確認済機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/sotodemo/>) をご覧ください。
本機では再生できません。
SOメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。
長時間番組は、SO画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとをめやすに複数の番組データに分割してSOメモリーカードに転送します。
- ※ 28: インテル® ワイヤレス・ディスプレイへの出力はサポートしていません。
- ※ 29: セミファインロングモードの最大解像度は、1280×1080となります。
- ※ 30: セミファインロングモードで録画した番組をディスクに保存するときの最大解像度は、1440×1080になります。
- ※ 31: セミファインロングモードで録画した番組をディスクに保存するときの最大解像度は、720×480になります。ブルーレイディスクに保存するときやAVCREC形式でOV0に保存するときは、自動的に「ロング」モードに変換して保存します。
- ※ 32: ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみでサポートしています。
- ※ 33: 保存する番組の数が増えると、保存時間は表に記載してある時間よりも短くなることがあります。

タイプW

●本体仕様一覧

フレーム型番		PC-GV247BAAS PC-GV247BAGS PC-GV227BAAS PC-GV227BAGS	PC-GV247ABAS PC-GV227ABAS PC-GV247BBAS PC-GV227BBAS PC-GV247CBAS PC-GV227CBAS PC-GV247DBAS PC-GV227DBAS PC-GV247ABGS PC-GV227ABGS PC-GV247BBGS PC-GV227BBGS PC-GV247CBGS PC-GV227CBGS PC-GV247DBGS PC-GV227DBGS	PC-GV227FAAS PC-GV227HBAS PC-GV227FAGS PC-GV227EBGS PC-GV227EBAS PC-GV227FBGS PC-GV227FBAS PC-GV227GBGS PC-GV227GBAS PC-GV227HBGS
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセレクションメニューにて選択可能		
CPU		フレーム型番(PC-GV□■□□□□□□)の■が4の場合: 第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサ フレーム型番(PC-GV□■□□□□□□)の■が2の場合: 第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ		第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ
	動作周波数	フレーム型番(PC-GV□■□□□□□□)の■が4の場合: 2.40GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3.50GHz) フレーム型番(PC-GV□■□□□□□□)の■が2の場合: 2.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3.10GHz)		2.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3.10GHz)
	コア数/スレッド数	4コア/8スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)		
	キャッシュメモリ	6MB(3次キャッシュ)		
システムバス		5GT/s DMI※3		
チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット		
メインメモリ ※4※5※7 ※8	標準容量/最大容量	セレクションメニューにて選択可能/BGB		
	スロット数	SO-DIMMスロット×2[空き:0]		
表示機能	標準ディスプレイ	23型ワイド(偏光板方式3D) (スーパーシャインビューLED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一体型]		フレーム型番(PC-GV□□□□□■□□) □)の■がAの場合: 23型ワイド(偏光板方式3D) (スーパーシャインビューLED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一体型] フレーム型番(PC-GV□□□□□■□□) □)の■がBの場合: 23型ワイド (スーパーシャインビューLED IPS液晶)(Full HD) [ディスプレイ本体一体型]
		表示寸法(アクティブ表示エリア)		509(W)×286(H)mm
		画素ピッチ		0.265mm
		LCDドット抜きの割合※13		0.00013%以下
	表示色(解像度)	標準	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット※14、1280×768ドット※14、1024×768ドット※14、800×600ドット※14)	
	グラフィックアクセラレータ	NVIDIA® GeForce® GT 425M		インテル® HD グラフィックス 3000(CPUに内蔵)
	グラフィックメモリ※16	メインメモリが4GBの場合:最大2806MB※9※10 メインメモリがBGBの場合:最大4095MB※9※10		最大1696MB※6
	SSD※17※19	セレクションメニューにて選択可能		—
ドライブ	ハードディスクドライブ※18	セレクションメニューにて選択可能		
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.26)をご覧ください)	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマールドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※20		
サウンド機能	スピーカ	YAMAHA製 内蔵2.1chステレオスピーカ スピーカ 3W+3W ウーファ 6W(SR-Bass™方式搭載)※21		
	音源/サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※23)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載※22、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)		
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.27)をご覧ください)	セレクションメニューにて選択可能		
TV機能(詳細は別表(p.24)をご覧ください)		地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応※24※25		

フレーム型番		PC-GV247BAAS PC-GV247BAGS PC-GV227BAAS PC-GV227BAGS		PC-GV247ABAS PC-GV227ABAS PC-GV247BBAS PC-GV227BBAS PC-GV247CBAS PC-GV227CBAS PC-GV247DBAS PC-GV227DBAS PC-GV247ABGS PC-GV227ABGS PC-GV247BBGS PC-GV227BBGS PC-GV247CBGS PC-GV227CBGS PC-GV247DBGS PC-GV227DBGS	PC-GV227FAAS PC-GV227HBAS PC-GV227FAGS PC-GV227EBGS PC-GV227EBAS PC-GV227FBGS PC-GV227FBAS PC-GV227GBGS PC-GV227GBAS PC-GV227HBGS
入力装置	キーボード	ワイヤレスキーボード※27※28※29(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン、マイ チョイスボタン、ECOボタン、ズームボタン付き)			
	マウス	ワイヤレスレーザーマウス※27※29※30(横スクロール機能付き※31)			
	リモコン	無線リモコン※29			
	ボタン	明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン、外部入力ボタン(入力切替、音量※36)			
外部インターフェイス	USB※35	USB 3.0×2※32、USB 2.0×6(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※33※34)			
	IEEE1394	4ピン×1			
	LAN	RJ45×1			
	映像入力	HDMI入力	HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p/480i]※15	HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p/480i]	フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合: HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p/480i]※15 フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がBの場合: HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p/480i]
		D端子	D端子×1 [D1/D2/D3/D4]、音声入力端子(L/R)×1		
	サウンド関連	光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力	角型×1		
		マイク入力※37	ステレオミニジャック×1 [マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 [ヘッドフォン出力インピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]		
		ライン入力	マイク入力と共用(ライン入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)		
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)		
	カードスロット	メモリーカード	デュアルメモリースロット×1 ※38 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※39 ※40、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※41]		
	TV	BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1			
外形寸法	本体(突起部除く)	573(W)×253(D)×467(H)mm(ディスプレイ最小傾斜(直立)時・高さ最低時) 647(W)×337(D)×530(H)mm(ディスプレイ最大傾斜時・最大回転時・高さ最高時)			
	キーボード	386(W)×146(D)×27.2(H)mm			
	リモコン	50(W)×25B(D)×27.5(H)mm			
質量	本体	約17kg※45		約17kg※46	
	キーボード/マウス/リモコン/3Dメガネ	約700g※42/約72g※42/約140g※42/約31g	約700g※42/約72g※42/約140g※42/ー	フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合: 約700g※42/約72g※42/約140g※42/約31g フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がBの場合: 約700g※42/約72g※42/約140g※42/ー	
電源	AC100V±10%、50/60Hz				
消費電力	標準/最大/スリープ状態時	フレーム型番(PC-GV□■□□□□□)の■が4の場合: 約69W※45/約233W※45/約3.8W※45 フレーム型番(PC-GV□■□□□□□)の■が2の場合: 約68W※45/約229W※45/約3.8W※45		約61W※46/約191W※46/約3.8W※46	
電波障害対策	VCCI ClassB				
温湿度条件	10~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)				
本体色/マウス色		ファインブラック/ブラック	セクションメニューにて選択可能	フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合: ファインブラック/ブラック フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がBの場合: セクションメニューにて選択可能	
ソフトウェアパック	標準ソフトウェアパック				

フレーム型番	PC-GV247BAAS PC-GV247BAGS PC-GV227BAAS PC-GV227BAGS	PC-GV247ABAS PC-GV227ABAS PC-GV247BBAS PC-GV227BBAS PC-GV247CBAS PC-GV227CBAS PC-GV247OBAS PC-GV227OBAS PC-GV247ABGS PC-GV227ABGS PC-GV247BBGS PC-GV227BBGS PC-GV247CBGS PC-GV227CBGS PC-GV247OBGS PC-GV227OBGS	PC-GV227FAAS PC-GV227HBAS PC-GV227FAGS PC-GV227EBGS PC-GV227EBAS PC-GV227FBGS PC-GV227FBAS PC-GV227GBGS PC-GV227GBAS PC-GV227HBGS
主な添付品	マニュアル※44、電源コード、B-CAS カード、無線リモコン、乾電池(単三 アルカリ:6本 キーボード・マウス・リ モコン用)、30メガネ(偏光板方式) ※26	マニュアル※44、電源コード、B-CAS カード、無線リモコン、乾電池(単三 アルカリ:6本 キーボード・マウス・リ モコン用)	フレーム型番(PC-GV□□□□■□ □)の■がAの場合: マニュアル※44、電源コード、B-CAS カード、無線リモコン、乾電池(単三 アルカリ:6本 キーボード・マウス・リ モコン用)、30メガネ(偏光板方式) ※26 フレーム型番(PC-GV□□□□■□ □)の■がBの場合: マニュアル※44、電源コード、B-CAS カード、無線リモコン、乾電池(単三 アルカリ:6本 キーボード・マウス・リ モコン用)

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番	PC-GV247BAAS PC-GV247BAGS PC-GV227BAAS PC-GV227BAGS	PC-GV247ABAS PC-GV227ABAS PC-GV247BBAS PC-GV227BBAS PC-GV247CBAS PC-GV227CBAS PC-GV247OBAS PC-GV227OBAS PC-GV247ABGS PC-GV227ABGS PC-GV247BBGS PC-GV227BBGS PC-GV247CBGS PC-GV227CBGS PC-GV247OBGS PC-GV227OBGS	PC-GV227FAAS PC-GV227HBAS PC-GV227FAGS PC-GV227EBGS PC-GV227EBAS PC-GV227FBGS PC-GV227FBAS PC-GV227GBGS PC-GV227GBAS PC-GV227HBGS
インストールOS・サポートOS	Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能		
メインメモリ ※4※5※7 ※B	標準容量/最大容量	いずれか選択可能 ・4GB(OOR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB※11※12 ・BGB(OOR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB	
	スロット数	SO-DIMMスロット×2[空き:0]	
ドライブ	SSD※17※19	いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA)	—
	ハードディスクドライブ※1B	いずれか選択可能 ・約2TB(Serial ATA、5400回転/分) ・約2TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	
通信機能	ワイヤレスLAN(詳細は別表 (p.27)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)、インテ ル® My WiFi テクノロジー対応	いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内 蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)、イン テル® My WiFi テクノロジー対応、 インテル® ワイヤレス・ディスプレイ 対応
本体色/マウス色	—	いずれか選択可能 ・ファインホワイト/ホワイト ・ファインブラック/ブラック ・クランベリーレッド/レッド ・ハニーブラウン/ブラック	フレーム型番(PC-GV□□□□■□ □)の■がAの場合: — フレーム型番(PC-GV□□□□■□ □)の■がBの場合: いずれか選択可能 ・ファインホワイト/ホワイト ・ファインブラック/ブラック ・クランベリーレッド/レッド ・ハニーブラウン/ブラック
主なソフトウェア	いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※43 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※43		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: DMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-ME052C(4GB、PC3-10600)を推奨します。
- ※ 5: 他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださいようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。

- ※ 7: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 9: グラフィックスメモリは、専用グラフィックスメモリとメインメモリの一部の両方を使用します。
- ※ 10: グラフィックボード上に1024MB搭載。
- ※ 11: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 12: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
- ※ 13: ISO13406-2の基準にしたがって、画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 14: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 15: HDMI端子経由で3D映像を表示することはできません。
- ※ 16: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 17: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 18: 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 19: SSD搭載モデルは、CドライブにSSDを割り当てています。
- ※ 20: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音かとざれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 21: SR-Bass™はYAMAHA特許の低音再生技術です。
- ※ 22: Waves社製MaxxAudio®は内蔵スピーカ専用の機能です。ヘッドホン/オーディオ出力端子、光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 23: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 24: 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 25: 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。
「ひかりTV」を快適に利用するためには、パソコンを回線終端装置やルータに有線で接続することをおすすめしますが、ワイヤレスLANで接続する場合は、動作確認済みの機器(ワイヤレスLANルータ/ワイヤレスLANアクセスポイント)をお使いください。これ以外の機器をお使いの場合、映像が乱れ視聴できないことがあります。
動作確認済み機器に関しては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/iptv/>) をご覧ください。
ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 26: 購入本体のみで、ご利用できます。
- ※ 27: 金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
- ※ 28: キーボードの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、約1年になります。(週5日、1日8時間通電の場合。ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 29: 使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 30: マウスの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、約5ヵ月になります。(週5日、1日8時間通電の場合。ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 31: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 32: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 33: 電源に接続している場合のみ使えます。
- ※ 34: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ (<http://121ware.com/catalog/usbcharge/>) をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 35: USBコネクタの電源供給能力は、USB 3.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大900mA、USB 2.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
- ※ 36: 接続された外部入力装置の音量を調整することができます。
- ※ 37: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 38: 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 39: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。
「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。
microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 40: 高速転送規格「UHS-I」に対応しています。実際のデータ転送速度は、カード性能、ファイルサイズ等の利用環境により異なります。尚、SDカード変換アダプタを利用した場合、高速転送規格「UHS-I」はサポートしておりません。
- ※ 41: 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」のBビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。
- ※ 42: 乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 43: マニュアルを添付しております。
- ※ 44: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。
- ※ 45: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)、SSD無し、ハードディスク約2TB(5400回転/分)、ワイヤレスLAN無しの構成にて測定。
- ※ 46: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)、ハードディスク約2TB(5400回転/分)、ワイヤレスLAN無しの構成にて測定。

●TV機能仕様一覧

■TV仕様 [受信機能]

対応機種	PC-GV247BA□S PC-GV227BA□S PC-GV247□B□S PC-GV227□B□S PC-GV227FA□S※21 PC-GV227□B□S※21	
品名	本体内蔵	
テレビ受信機能	チューナー	[地上デジタル/BS・110度CSデジタル]チューナー
	チューナー数	2個
	対応する放送の種類	地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2
	CATVパススルー対応	対応帯域:全帯域(VHF・MIO・SHB・UHF)
	字幕放送	対応
	データ放送	対応
	双方向サービス※3	対応
	EPG(電子番組表)	対応

■TV仕様 [ハードディスクへの録画時間]

録画モード		ビットレート ※12	1時間あたりの 録画に必要な ハードディス ク容量※4※5	字幕 表示 対応	外付けハードディスク※10		
					録画時間(想定録画容量※11)(めやす)※9		
					約1.5TB※8	約1TB※8	約500GB※8
ダイレクト※6	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	約10.1GB	○	約130時間	約90時間	約40時間
	BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	約11Mbps	約4.7GB	○	約300時間	約200時間	約100時間
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約17Mbps	約7.2GB	○	約190時間	約130時間	約60時間
	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファイン※6		約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファインロング※6		約4Mbps	約1.7GB	○	約830時間	約550時間	約270時間
セミファインロング※6		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間
ロング※7		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間
スーパーロング※7		約1.2Mbps	約520MB	○	約2770時間	約1850時間	約920時間

■TV仕様 [ディスク(BD/DVD)への保存時間]

ディスク	保存形式		字幕 表示 対応	保存時間(めやす)
BO-R(1層/2層)、BO-R XL(3層) BO-RE(1層/2層)、BO- RE XL(3層) ※13※14※23	BO-AV形式 ※22	ダイレクト※6	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○ 約2時間10分/約4時間20分/約8時間30分
			BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	○ 約4時間40分/約9時間30分/約19時間
			地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○ 約3時間/約6時間/約12時間
			地上デジタル標準テレビ放送	○ 約6時間30分/約13時間/約26時間
		ファイン※6		○ 約6時間30分/約13時間/約26時間
		ファインロング※6		○ 約13時間/約27時間/約54時間
		セミファインロング		○ 約27時間/約55時間/約111時間
		ロング※7		○ 約27時間/約55時間/約111時間
		スーパーロング※7		○ 約41時間/約84時間/約168時間
		1ディスクダビング※17		○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※18
OVO-R(1層/2層) ※15	AVCREC形式 ※22	ファイン※6		○ 約1時間10分/約2時間10分
		ファインロング※6		○ 約2時間30分/約4時間40分
		セミファインロング		○ 約5時間/約9時間30分
		ロング※7		○ 約5時間/約9時間30分
		スーパーロング※7		○ 約7時間30分/約14時間30分
		1ディスクダビング※17		○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※18
	OVO-VR形 式※7※16 ※19	高画質		× 約1時間20分/約2時間20分
		標準画質		× 約2時間30分/約4時間40分
		長時間		× 約5時間/約9時間
		1ディスクダビング		× 最長約5時間※18/最長約9時間※18
OVO-RAM (片面4.7GB※B) ※15	AVCREC形式 ※22	ファイン※6		○ 約1時間10分
		ファインロング※6		○ 約2時間30分
		セミファインロング		○ 約5時間
		ロング※7		○ 約5時間
		スーパーロング※7		○ 約7時間30分
		1ディスクダビング※17		○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※18
	OVO-VR形 式※7※16 ※19	高画質		× 約1時間10分
		標準画質		× 約2時間20分
		長時間		× 約5時間
		1ディスクダビング		× 最長約5時間※18

■TV仕様 [外でもVIDEO]

画質(解像度)	ビットレート ※12	字幕表示対応	保存時間(めやす)			
			SDメモリーカード※5※20			
			16GB	8GB	4GB	2GB
SD画質(640×360)	約1.1Mbps	×	約30時間	約15時間	約7時間	約3時間
ワンセグ画質(320×180)	約600Kbps	×	約57時間	約28時間	約14時間	約7時間

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間はめやすであり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVD、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

- ※ 1: ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数バススルー方式および周波数変換バススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 2: ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 3: 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。なお、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
- ※ 4: 録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※ 5: 容量は、1MB=1024²バイト、1GB=1024³バイト換算値です。
- ※ 6: 放送された解像度のままで録画します。
- ※ 7: 解像度は、720×480となります。
- ※ 8: 1GBを10億(1000³)バイト、1TBを1兆(1000⁴)バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 9: 「ひかりTV」サービスの録画はできません。
- ※ 10: 外付けUSBハードディスクの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/hddlist/>) をご覧ください。「ホームネットダビング」用メディアサーバーには、放送されている番組を直接録画することはできません。「ホームネットダビング」用メディアサーバーの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/nashddlist/>) をご覧ください。
- ※ 11: 録画に使用可能な空き容量の想定値です。実際の空き容量は、機器本体や機器の使用状況により異なります。
- ※ 12: 録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
- ※ 13: BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。著作権保護技術AACSIに対応しています。
- ※ 14: BD-R XL(3層)/BD-RE XL(3層)は、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)搭載モデルのみで、サポートしています。
- ※ 15: CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 16: DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト/ファイン/ファインロング/セミファインロング/ロング/スーパーロングを、高画質/標準画質/長時間に変換します。
- ※ 17: 解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
- ※ 18: ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
- ※ 19: DVD-VR形式で保存する場合には、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
- ※ 20: サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/sotodemo/>) をご覧ください。
本機では再生できません。
SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。
長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとをめやすに複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。
- ※ 21: インテル® ワイヤレス・ディスプレイへの出力はサポートしていません。
- ※ 22: ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみでサポートしています。
- ※ 23: 保存する番組の数が増えると、保存時間は表に記載してある時間よりも短くなることがあります。

BD/DVD/CDドライブ仕様

タイプ	タイプN タイプW	タイプL	タイプN	タイプL
ドライブ※1	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ 機能付き) (8DXL™ 対応)	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ 機能付き)※2	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアン ダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアン ダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]※2
読 出 し	CD-RDM※3	最大24倍速	最大4D倍速	最大4D倍速
	CD-R	最大24倍速	最大4D倍速	最大4D倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大4D倍速	最大4D倍速
	DVD-RDM	最大8倍速	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大16倍速	最大1D倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大16倍速	最大1D倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大1D倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大1D倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大5倍速	最大12倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	8D-RDM	最大6倍速	最大8倍速	—
	8D-R (1層)※12	最大6倍速	最大8倍速	—
	8D-R (2層)※12	最大6倍速	最大8倍速	—
	8D-R XL (3層) ※14	最大4倍速	—	—
	8D-RE (1層)	最大6倍速	最大6倍速	—
	8D-RE (2層)	最大6倍速	最大6倍速	—
	8D-RE XL (3層) ※15	最大2倍速	—	—
書 込 み / 書 換 え	CD-R	最大24倍速	最大4D倍速	最大4D倍速
	CD-RW※4	最大1D倍速	最大1D倍速	最大1D倍速
	DVD-R※5	最大8倍速	最大16倍速	最大16倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速※1D	最大5倍速※1D	最大12倍速※11
	DVD-R (2層)※7	最大6倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大8倍速	最大8倍速
	8D-R (1層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	8D-R (2層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	8D-R XL (3層) ※14	最大4倍速	—	—
	8D-RE (1層)※13	最大2倍速	最大2倍速	—
	8D-RE (2層)※13	最大2倍速	最大2倍速	—
	8D-RE XL (3層) ※15	最大2倍速	—	—

- ※ 1 : 使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2 : 8cmディスクはご使用になれません。
- ※ 3 : Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 4 : Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 5 : DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 6 : 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 7 : DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 8 : DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 9 : DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2(片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1(片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 10 : DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 11 : DVD-RAM12倍速書込みには、DVD-RAM12倍速書込み対応したDVD-RAMディスクが必要です。
- ※ 12 : BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 13 : BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。
- ※ 14 : BD-R Ver.2.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 15 : BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

LAN仕様一覧

項 目	規 格
準拠規格	ISO 8802-3, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T使用時: 1000Mbps 100BASE-TX使用時: 100Mbps 10BASE-T使用時: 10Mbps
伝送路	1000BASE-T使用時: UTPカテゴリ5e以上 100BASE-TX使用時: UTPカテゴリ5 10BASE-T使用時: UTPカテゴリ3または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式
ステーション台数	最大1,024台/ネットワーク
ステーション間距離/ネットワーク経路長※	1000BASE-T: 最大約200m/ステーション間 100BASE-TX: 最大約200m/ステーション間 10BASE-T: 最大約500m/ステーション間 最大100m/セグメント

※リピータの台数など、条件によって異なります。

ワイヤレスLAN仕様一覧

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(abgn)モデル、および高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデルのみの機能です。

■高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)

インテル® My WiFi テクノロジー対応

インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応


本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(abgn)モデルのみの機能です。

インテル® My WiFi テクノロジー※1※2およびインテル® ワイヤレス・ディスプレイ※3(インテル® Core™ iシリーズ搭載モデルのみ)に対応しています。

- ※ 1: 最大8台のWiFi機器を同時に接続することができますが、すべてのWiFi機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。機器によっては複数台同時に使用できないものもあります。複数のデバイスを同時に接続して使用したり、インターネットや高負荷の機能を同時に使用すると通信速度の低下や各機能に影響を与える場合があります。接続する機器によっては別途ソフトウェアやドライバのインストール、および設定変更が必要になる場合があります。アクセスポイントと接続している場合はアクセスポイントが使用しているチャンネルで使用可能です。アクセスポイントと接続していない場合は、2.4GHzの1~11chのうち1つのチャンネルが使用可能です。
- ※ 2: Luiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。
- ※ 3: インテル® WiDi(ワイヤレス・ディスプレイ)Ver2.1[最大解像度: 1920×1080(30fps)]に対応しています。
インテル® WiDiを使用するには、インテル® WiDi対応アダプターを別途購入する必要があります。(接続可能なディスプレイはインテル® WiDi対応アダプターの仕様をご確認ください。インテル® WiDi対応アダプターを初回接続時にファームウェアのアップデート対応が必要な場合があります。インテル® WiDiアダプターのアナログ出力を使用する場合は、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVC-REC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む))
ワイヤレスTVデジタル/ホームネットワークプレーヤーやLuiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。
VALUESTARの内蔵TVモデルでは、インテル® WiDi使用時にHDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVC-REC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む)。
インテル® WiDiの映像、音声出力は、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べ0.3秒程度の遅延があります。インテル® WiDi使用中の音声はインテル® WiDi側でのみ再生可能です。
再生する動画コンテンツ[特に高画質1280×720(30fps)以上]によっては、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べ品質の低下(動画のカクツキ・コマ飛びや音飛び)する場合があります。特にブルーレイ(BD)の映像再生負荷が高いものは、画像が乱れたり音声が途切れたりします。
インテル® WiDiで接続したディスプレイを含めて同時に出力できるのは2画面までです。


●IEEE802.11a

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11a, ARIB STO-T71 ※2
通信モード※1	54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式
無線チャンネル	36ch, 40ch, 44ch, 48ch (W52:パッシブスキャン) ※4※5 52ch, 56ch, 60ch, 64ch (W53:パッシブスキャン) ※4※5 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch, 140ch (W56:パッシブスキャン)※4
周波数帯域	5GHz帯域(5.15 ~ 5.35GHz※5, 5.47~5.725GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 5: 36ch, 40ch, 44ch, 48ch, 52ch, 56ch, 60ch, 64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。


●IEEE802.11b/g

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b, ARIB STO-T66 ※2
通信モード※1	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式(54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) OS-SS方式(11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1~11ch(アクティブスキャン) 12, 13ch(パッシブスキャン) ※4
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n, ARIB STO-T66 ※2, ARIB STO-T71 ※2
通信モード※1	20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz, Short GI有効時:144.44/130/115.56/86.67/57.78/43.33/28.89/14.44 (Mbpsモード) 40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz, Short GI有効時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1~11ch(アクティブスキャン) 12, 13ch(パッシブスキャン) ※3 36ch, 40ch, 44ch, 48ch (W52:パッシブスキャン) ※3※4 52ch, 56ch, 60ch, 64ch (W53:パッシブスキャン) ※3※4 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch, 140ch (W56:パッシブスキャン)※4
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4 ~ 2.4835GHz) 5GHz帯域(5.15 ~ 5.35GHz※4, 5.47~5.725GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(AES), WPA2-PSK(AES)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 4: 36ch, 40ch, 44ch, 48ch, 52ch, 56ch, 60ch, 64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

■高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)

インテル® My WiFi テクノロジー対応

インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデルのみの機能です。

インテル® My WiFi テクノロジー※1※2およびインテル® ワイヤレス・ディスプレイ※3(インテル® Core™ iシリーズおよびインテル® H0 グラフィックス 3000搭載モデルのみに)に対応しています。

- ※ 1: 最大8台のWiFi機器を同時に接続することができますが、すべてのWiFi機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。機器によっては複数台同時に使用できないものもあります。複数のデバイスを同時に接続して使用したり、インターネットや高負荷の機能を同時に使用すると通信速度の低下や各機能に影響を与える場合があります。接続する機器によっては別途ソフトウェアやドライバのインストール、および設定変更が必要になる場合があります。
 - ※ 2: アクセスポイントと接続している場合はアクセスポイントが使用しているチャンネルで使用可能です。アクセスポイントと接続していない場合は、2.4GHzの1～11chのうち1つのチャンネルが使用可能です。
 - ※ 3: Intel® WiDi(ワイヤレス・ディスプレイ)Ver2.1[最大解像度:1920×1080(3Dfps)]に対応しています。
- インテル® WiDiを使用するには、インテル® WiDi対応アダプターを別途購入する必要があります。(接続可能なディスプレイはインテル® WiDi対応アダプターの仕様をご確認ください。インテル® WiDi対応アダプターを初回接続時にファームウェアのアップデート対応が必要な場合があります。インテル® WiDiアダプターのアナログ出力を使用する場合は、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVCREC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む))
- ワイヤレスTVデジタル/ホームネットワークプレーヤーやIntel® WiDi(ワイヤレス・ディスプレイ)Ver2.1[最大解像度:1920×1080(3Dfps)]に対応したディスプレイは、インテル® WiDi使用時にHDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVCREC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む)。
- インテル® WiDiの映像、音声出力は、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べD.3秒程度の遅延があります。インテル® WiDi使用中の音声はインテル® WiDi側でのみ再生可能です。
- 再生する動画コンテンツ[特に高画質1280×720(3Dfps)以上]によっては、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べ品質の低下(動画のカクツキ・コマ飛びや音飛び)する場合があります。特にブルーレイ(BD)の映像再生負荷が高いものは、画像が乱れたり音声が途切れたりします。
- インテル® WiDiで接続したディスプレイを含めて同時に出力できるのは2画面までです。

●IEEE802.11b/g

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b、IEEE802.11n-6.0.2.1
通信モード※1	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) SS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※4
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、128bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n、IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n-6.0.2.1
通信モード(送信時)※1	20MHz時:65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5 (Mbpsモード) 20MHz, Short GI有効時:72.22/65/57.78/43.33/28.89/21.67/14.44/7.22(Mbpsモード) 40MHz時:135/121.5/108/81/54/40.5/27/13.5 (Mbpsモード) 40MHz, Short GI有効時:150/135/120/90/60/45/30/15 (Mbpsモード)
通信モード(受信時)※1	20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz, Short GI有効時:144.44/130/115.56/86.67/57.78/43.33/28.89/14.44 (Mbpsモード) 40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz, Short GI有効時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※3
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

■高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデルのみの機能です。
ピアネットワーク※1※2※3※4機能に対応しています。

- ※ 1: 最大8台のWiFi機器を同時に接続することができますが、すべてのWiFi機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。機器によっては複数台同時に使用できないものもあります。複数のデバイスを同時に接続して使用したり、インターネットや高負荷の機能を同時に使用すると通信速度の低下や各機能に影響を与える場合があります。接続する機器によっては別途ソフトウェアやドライバのインストール、および設定変更が必要になる場合があります。
アクセスポイントと接続している場合はアクセスポイントが使用しているチャンネルで使用可能です。アクセスポイントと接続していない場合は、2.4GHzの1～11chのうち1つのチャンネルが使用可能です。
- ※ 2: LUIリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。
- ※ 3: ピアネットワーク機能で接続できる機器はWPA-PSK(AES)とWPA2-PSK(AES)対応機器です。
- ※ 4: ソフトウェア・アクセスポイント機能は、スリープ状態/休止状態/シャットダウン状態から復帰させると、自動的にオフとなります。

●IEEE802.11b/g

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b、ARIB STO-T66 ※2
通信モード ※1	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) SS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※4
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4～2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、📱「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n、ARIB STO-T66 ※2
通信モード ※1	20MHz時:144/130/117/115.6/104/86.7/78/72.2/65/58.5/57.8/52/43.3/39/28.9/26/21.7/19.5/14.4/13/7.2/6.5(Mbpsモード) 40MHz時:300/270/243/240/216/180/162/150/135/121.5/120/108/90/81/60/54/45/40.5/30/27/15/13.5(Mbpsモード)
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※3
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4～2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、📱「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

リモコン仕様一覧

SmartVision TVモデル

外形寸法	リモコン※1	50(W)×258(D)×27.5(H)mm
質量	リモコン	約140g(電池含まず)
電池		単3形乾電池2本

※ 1：使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)

2.4DS1/XX4



Wireless Input system

Media Center TVモデル

外形寸法	リモコン※1	43(W)×162(D)×22(H)mm
質量	リモコン	約80g(電池含まず)
電池		単4形乾電池2本

※ 1：使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)

2.4DS1



Wireless Input System
(2.4GHz)